

# **Télégéodata : aide à l'utilisation des fichiers de représentation des géodonnées *qlr* et *lyr***

Version du 15 juin 2020

## **Introduction:**

Le nouveau service *Télégéodata* permet aux utilisateurs de télécharger à la demande des géodonnées fournies par la République et Canton du Jura.

Ce service met également à disposition les fichiers de représentation permettant l'affichage standard de ces géodonnées selon le modèle de représentation type. Concrètement, il s'agit des fichiers de définitions de couche *.qlr* pour QGis et *.lyr* pour ArcGis.

A leur chargement, les données ne s'afficheront pas dans la carte, car les chemins d'accès définis dans les fichiers de représentation correspondent à la structure de stockage des données du SIT-Jura. Ces chemins d'accès doivent être redéfinis selon la structure de l'utilisateur. La présente notice a pour but de guider l'utilisateur dans cette tâche.

## **Conditions d'utilisations**

Les géodonnées téléchargées ne sont pas libres de droit, les conditions d'utilisations accessibles par [ce lien](#) doivent être respectées.

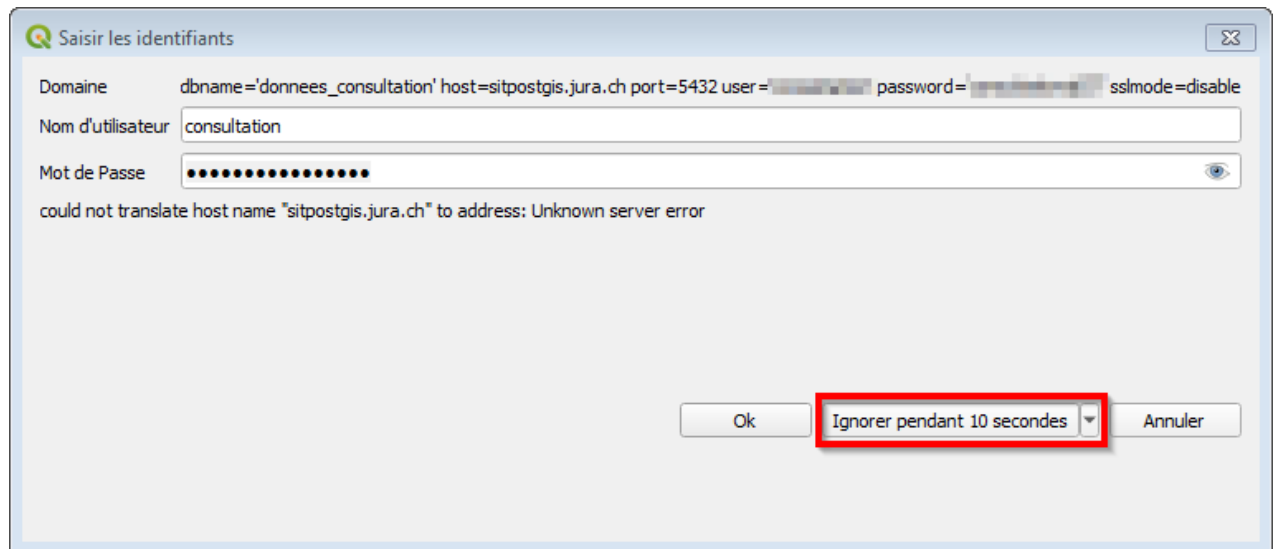
Pour rappel, les fichiers de représentation fournis sont diffusés à bien-plaire, sans garanties et sans support de la part du SIT-Jura.

## **Pré-requis**

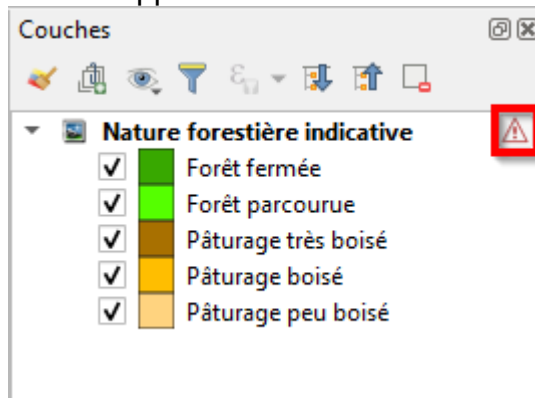
- QGis 3.10.8 (disponible dès la mi-juillet 2020) ou version supérieure
- ArcGis 10.6 ou version supérieure


## **Paramétrage avec QGis 3.10.8**

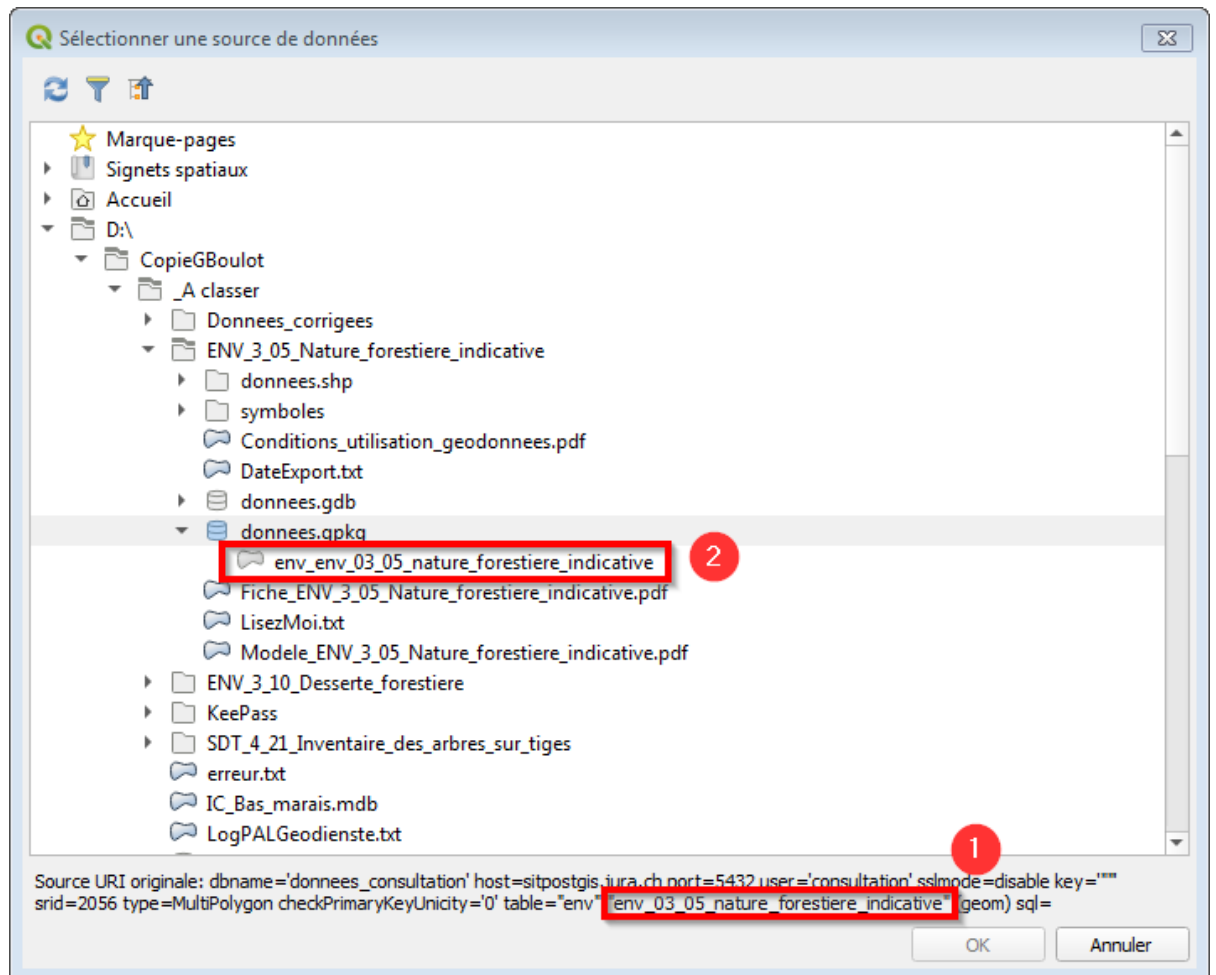
- Ouvrir QGis.
- Importer le fichier *qlr* par un glisser/déposer par exemple.
- Lorsque la fenêtre *Saisir les identifiants* apparaît, cliquer sur *Ignorer pendant 10 secondes* ou *Ignorer pour la session*



- La donnée va apparaître dans la liste des couches, mais sans rien afficher dans la carte.



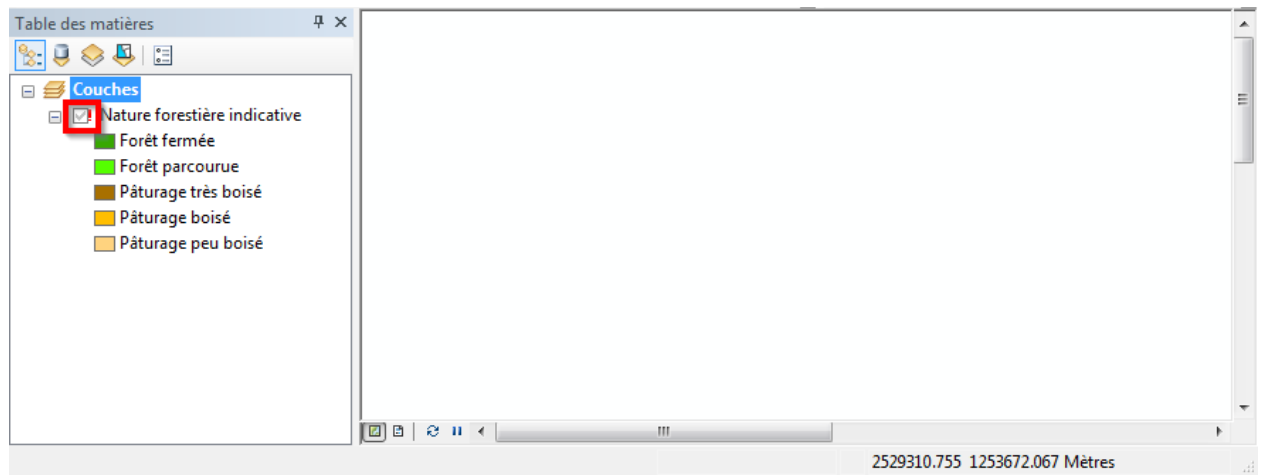
- Sur la droite, apparaît le symbole .
- Cliquer sur ce symbole
  - La fenêtre *Sélectionner une source de données* va apparaître.  
Le nom de la couche de référence apparaît en bas de cette fenêtre (1).



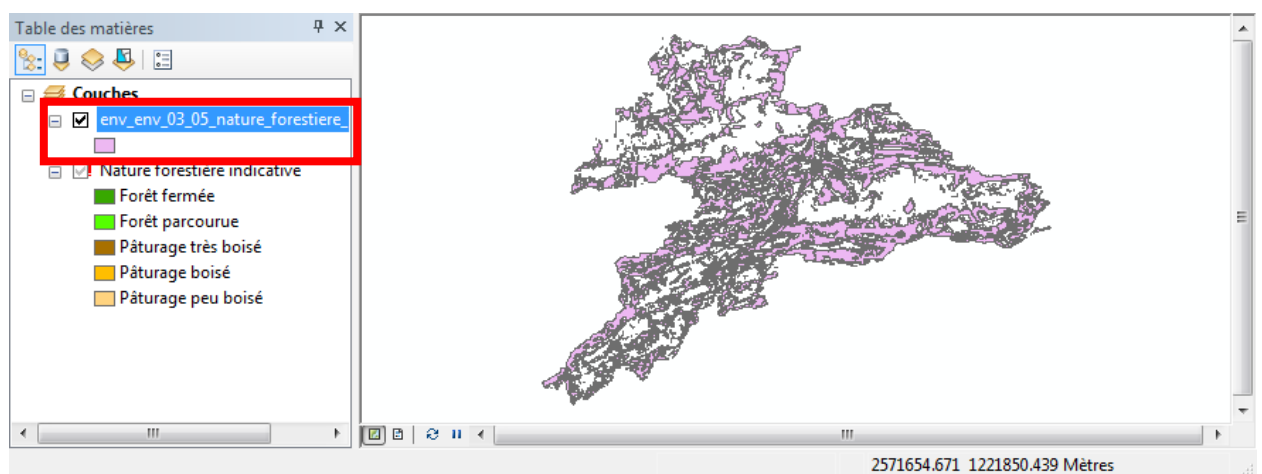
- Par cette fenêtre, rechercher et sélectionner la donnée correspondante en format gpkg dans les fichiers téléchargés (2), puis OK.
- La couche est affichée avec la légende standard du modèle de représentation. Si tel n'est pas le cas, vérifiez bien que vous utilisez la version de QGIS 3.10.8 ou supérieure.

## Paramétrage avec ArcGis

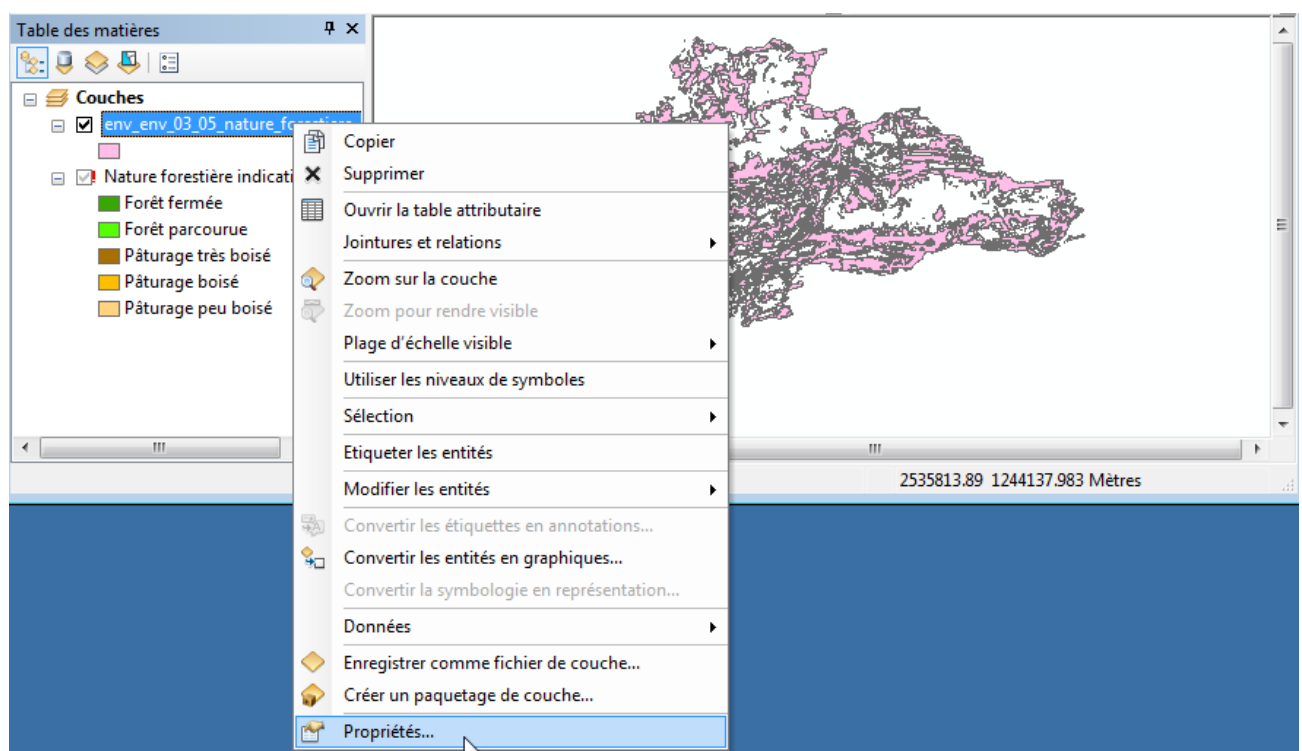
- Ouvrir ArcGis
- Importer le fichier lyr par un glisser/déposé par exemple
- La donnée va apparaître dans l'arbre des couches, mais la carte reste blanche, car le lien sur les données n'est pas correct : Un point d'exclamation situé à côté de la couche indique que le chemin d'accès n'est pas correct.



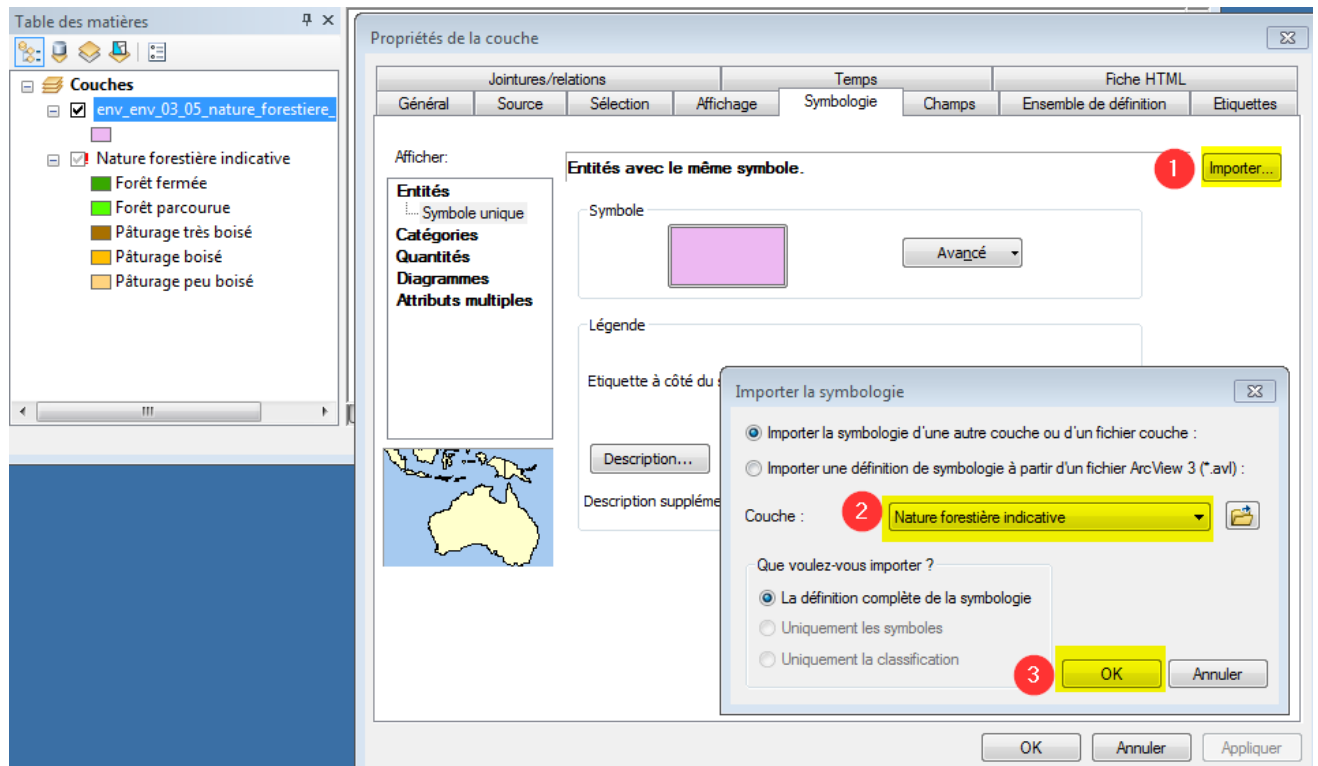
- Charger les données livrées en format Géodatabase d'ArcView (ou shape) après les avoir décompressées



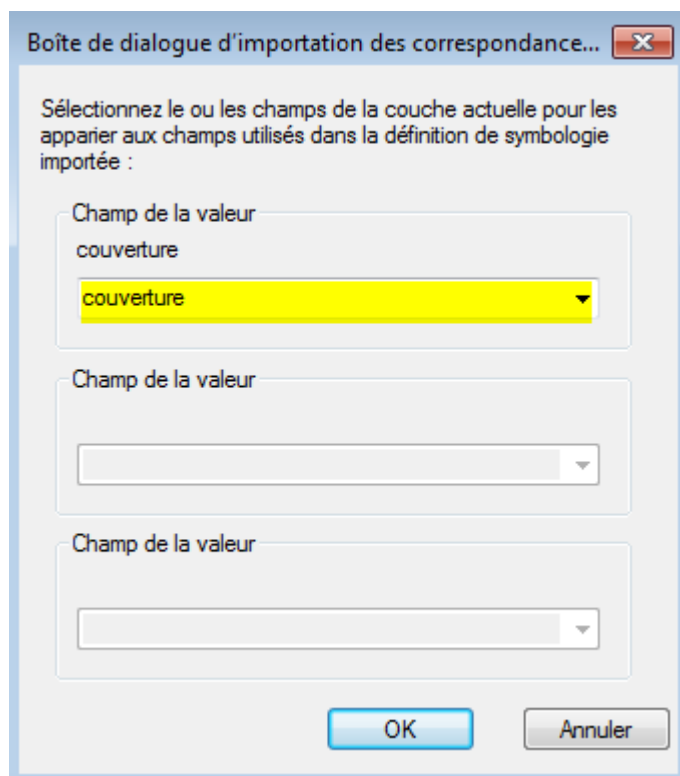
- Appliquer la représentation de la couche manquante à la donnée nouvellement chargée. Par un clic droit sur la couche dans l'arbre des couches, ouvrir les propriétés de la couche.



Sous l'onglet *Symbologie*, cliquer sur le bouton *Importer...* (1). Dans la fenêtre *Importer la symbologie*, sélectionner dans le menu déroulant la couche comprenant la représentation voulue (2) et valider par *OK* (3).



- La *Boîte de dialogue d'importation des correspondances...* va s'ouvrir pour sélectionner le champ utilisé pour construire la carte thématique



- La représentation sur les données téléchargées est maintenant correcte. Il est encore nécessaire de changer le nom de la couche dans l'arbre des couches si nécessaire, soit dans la figure remplacer le nom *env\_env\_03\_05\_nature\_forestiere* par *Nature forestière indicative*. Pour cela, sélectionner le nom de la couche à modifier, presser sur le bouton F2 et inscrivez le nouveau nom de la couche.

